ТВЕРСКІЯ

ГУБЕРНСКІЯ ВѢДОМОСТИ

№ 27.



СУББОТА ІЮЛЯ 8 ДНЯ.

1839

## Часть Оффиціальная.

І. О сдѣланномъ распоряженіи, что бы мѣста и лица Царства Польскаго съ начальствами въ Имперіи сносились на Русскомъ языкѣ.

Г. Главный Директоръ Предсѣдательствующій въ Правительственной Коммиссіи Внутреннихъ и Духовныхъ дѣлъ и Народнаго Просвѣщенія Царства Польскаго отношеніемъ, отъ 30 Мая за № 2119, на имя Начальника Губерніи, увѣдомилъ, что въ отвращеніе встрѣчаемыхъ затрудненій въ перепискѣ съ Губернскими Правленіями Царства Польскаго, оттого, что сіи послѣднія сносятся на Польскомъ языкѣ, отъ него Г. Главнаго Директора дано слѣдующее предписаніе подвѣдомственнымъ ему Присутственнымъ мѣстамъ и лицамъ:

1. Со всѣми властями Имперіи и Начальниками Императорскихъ войскъ, вести переписку на Русскомъ языкѣ.

2. На всѣ прошенія, отношенія, представленія и вообще на всѣ бумаги, поступающія на Русскомъ языкѣ, писать отвѣты по Русски.

3. Слѣдствія, которыя по существу своему должны поступать на разсмотрѣніе военносудныхъ Коммисій или военныхъ Начальствъ, производить на языкѣ Русскомъ.

Еслибы при семъ случаѣ встрѣтилось какое либо особенное затрудненіе или необходимость, призвать къ слѣдствію лица незнающія Рус-

скаго языка, то показанія съ нихъ снимать и пріобщать къ слѣдственному дѣлу на Польскомъ языкѣ, но неиначе какъ съ засвидѣтельствованнымъ переводомъ на Русскій языкъ; равно и другія приложенія, писанныя на Польскомъ языкѣ, пріобщать къ слѣдственнымъ дѣламъ также съ засвидѣтельствованнымъ переводомъ на Русскій языкъ.

4. Доставляемые судебнымъ и правительственнымъ мѣстамъ и лицамъ Имперіи или Начальникамъ ИМПЕРАТОРСКИХЪ войскъ документы и другіе подлинные акты, отправлять также неиначе какъ въ засвидѣтельствованномъ переводѣ на Русскій языкъ.

Тверское Губернское Правленіе о вышеписанномъ распоряженіи Г. Главнаго Директора Предсѣдательствующаго въ Правительственной Коммисіи Внутреннихъ и Духовныхъ Дѣлъ и Народнаго Просвѣщенія Царства Польскаго, для надлежащаго въ потребномъ случаѣ исполненія, дѣлаетъ извѣстнымъ по Губерніи.

---

II. Объ означеніи на планахъ частнымъ постройкамъ, сосѣднихъ строеній.

На основаніи циркулярнаго предписанія Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, отъ 28 Іюля 1838 года за № 4,540, къ Господину Состоящему въ должности Гражданскаго Губернатора послѣдовавшаго, Губернское Правленіе, представляемые на разсмотрѣніе онаго планы и фасады на произведеніе частныхъ построекъ въ городахъ Тверской Губерніи, препровождаетъ въ Тверскую Губернскую Строительную Коммиссію, на предварительное въ Присутствіи ея разсмотрѣніе и соображеніе съ существующими постановленіями и Высочайше утвержденными планами и фасадами. Строительная Коммисія, при разсмотрѣніи плановъ и фасадовъ, по необозначенію на нихъ сосѣдственныхъ строеній, затрудняясь въ заключеніи о правильности оныхъ, и входя нерѣдко по сей только причинѣ въ переписку, замедляющую утвержденіе фасадовъ, проситъ Губернское Правленіе, въ отвращеніе на будущее время подобной переписки, сдѣлать всѣмъ Городничимъ предписаніе, дабы они въ представляемыхъ въ Правленіе планахъ частнымъ постройкамъ, обозначали сосѣдственныя строенія, каменныя, или деревянныя, дабы можно было видѣть, сохраняются ли между постройками узаконенныя разрывы, и на этомъ основать заключеніе о возможности дозволить или недозволить постройку.

Въ отвращеніе встрѣчаемой излишней переписки и медленности въ разсмотрѣніи и утвержденіи плановъ на произведеніе частныхъ построекъ, по необозначенію на нихъ сосѣдственныхъ строеній, Губернское Правленіе извѣщаетъ жителей Тверской Губерніи, чтобы на будущее время при представленіи на разсмотрѣніе и утвержденіе плановъ частнымъ постройкамъ, непремѣнно оз-

начали на нихъ сосѣдственныя строенія, въ противномъ случаѣ планы ихъ будутъ возвращены безъ разсмотрѣнія.

———

III. Объ учрежденіи Весьегонскаго уѣзда, въ селѣ Сандовѣ каждонедѣльно по четвергамъ торга.

Тверское Губернское Правленіе извѣщаетъ жителей Тверской губерніи, что опредѣленіемъ Правленія, съ предварительнаго согласія Тверской Палаты Государственныхъ Имуществъ, постановленнымъ, дозволено открыть Весьегонскаго уѣзда въ селѣ Сандовѣ каждонедѣльный по Четвергамъ торгъ, сверхъ годовыхъ ярмороκъ, бываемыхъ тамъ въ 10 Пятницу и 28 Октября.

———

## О вызовѣ желающихъ къ покупкѣ имѣнія.

Тверское Губернское Правленіе, вызываетъ желающихъ къ назначенному торгу 21 Августа сего 1839 года и переторжкѣ чрезъ три дня, на покупку имѣнія Осташковскаго помѣщика Подпоручика Якова Васильева Мячкова, заключающагося въ землѣ, состоящей Осташковскаго уѣзда при сельцѣ Залучьѣ въ общемъ неразмежеванномъ владѣніи Гг. Петра Васильева и малолѣтнихъ Ивана и Авдотьи Ѳедоровыхъ и Петра Матвѣева Мячковыхъ, Матрены Александровой Коведяевой, Настасьи Петровой Войцеховской, Пелагеи Петровой Кривской и Подпоручика Якова Васильева Мячкова; дѣлится изъ всей земли половина Г-жи Коведяевой, а потомъ малолѣтнымъ Мячковымъ: Петру Васильеву Мячкову и Якову Васильеву Мячкову сорокъ семь десятинъ, а достальная земля принадлежитъ Гг. Войцеховской, Кривской и Петру Матвѣеву Мячкову; всей же земли сорокъ семь десятинъ, она дѣлится на три части поровну, изключа изъ всѣхъ седьмую часть дворянки Аграфены Яковлевой Мячковой, которая, по духовному завѣщанію, принадлежитъ Якову Васильеву Мячкову, и выходитъ двадцать двѣ десятины 1600 саж., изъ числа сихъ же 47 десятинъ достается Г. Якову Мячкову, на коей находится пашенная земля и сѣнокосная; за неимѣніемъ плановъ, мѣра земли неизвѣстна, высѣвается же въ полѣ ржи двѣ съ половиною четверти, въ двухъ потому же, сѣна накашивается 12 копенъ, лѣса 30 десятинъ, произрастаетъ: еловой, осиновой, ольховой годный для заборника и на дрова; если землю сію отдать изъ найма, то въ годъ можетъ дать доходу 27 р., а въ 10 лѣтъ 270 руб.; назначено въ продажу за неплатежъ штрафа и гербовую бумагу 235 руб., желающіе могутъ явиться въ Губернское Правленіе, къ назначенному сроку, гдѣ будетъ предъявлена и подлинная опись.

———

## О пойманныхъ бродягахъ:

1. Отъ Тверскаго Губернскаго Правленія, симъ объявляется: неокажется ли кому либо изъ помѣщиковъ, или другому какому вѣдомству принадлежащимъ, добровольно явившійся въ Зубцовское Городническое Правленіе неизвѣстный человѣкъ, называющій себя Петромъ Ивановымъ Горѣвымъ, дворовымъ человѣкомъ Московской губерніи и уѣзда помѣщика Ивана Владиміровa Алеинвскаго, который примѣтами: росту 2 арш. 4½ вер., волосы свѣтлорусые, глаза каріе, лице продолговатое, отъ роду ему 28 лѣтъ.

---

2. Отъ Тверскаго Губернскаго Правленія симъ объявляется: неокажется ли кому либо изъ помѣщиковъ, или другому какому вѣдомству принадлежащимъ, представленный въ Калязинской Земской Судъ при рапортѣ Будимерскаго сотскаго Григорья Михайлова, бѣглой человѣкъ Александръ Ивановъ по допросу показавшійся дворовымъ человѣкомъ жительствующаго въ Санктпетербургѣ Князя Александра Николаева Голицына, который примѣтами: росту 2 ар. 4½ в., лицемъ бѣлъ, чистъ, волосы на головѣ и бровяхъ темнорусые, глаза сѣрые, отъ роду ему 50 лѣтъ.

---

*Примѣчаніе*: При семъ № слѣдуютъ: прибавленіе къ № 27 и 20 особыхъ статей, каждая на двухъ отдѣльныхъ листкахъ, къ исполненію по Тверской Губерніи Градскимъ и Земскимъ Полиціямъ; изъ сихъ листковъ одинъ экземпляръ каждаго должно присоединить къ дѣламъ, а на другомъ сдѣлавъ надлежащую отмѣтку, возвратить въ Губернское Правленіе.

---

ПРИБАВЛЕНІЕ

КЪ

ТВЕРСКИМЪ ГУБЕРНСКИМЪ ВѢДОМОСТЯМЪ.

№ 27.

*( Окончаніе )*

## О рожкахъ (или спорыньѣ), появляющихся въ ржаныхъ колосьяхъ, и болѣзни, происходящей отъ употребленія ихъ въ пищу въ хлѣбѣ.

Изъ сего видно, что въ рафаніи первоначально поражаются пищеварительные органы и нервы; въ послѣдствіи развивается нервная, тифозная, сопровождаемая глистами, или слизистая горячка, или медленная, истощительная, съ помертвѣніемъ перстовъ, простирающимся иногда до колѣннаго и локтеваго суставовъ и далѣе.

*Леченіе рафаніи.* Главное пособіе состоитъ въ томъ, чтобы удалить изъ тѣла вещества, причиняющія болѣзнь; уничтожить вредное вліяніе ихъ на здоровье, и прекратить употребленіе хлѣба, приготовленнаго изъ ржи недозрѣлой, или смѣшанной съ рожками и плевеломъ.

И такъ, если болѣзнь началась недавно, первая обязанность врача состоитъ въ употребленіи такихъ средствъ, коими изгоняются вредныя вещества, находящіяся въ желудкѣ и кишкахъ. Для сего, въ первомъ періодѣ болѣзни, должно дать рвотное изъ ипекакуаны съ рвотною солью *, въ достаточномъ, возрасту и сложенію больнаго соразмѣрномъ количествѣ. Послѣ рвотнаго даются больному ароматныя горьковатыя травы, въ видѣ чая; для сего могутъ быть избираемы: римская и простая ромашка, мята, тысячелистникъ, мелиса, шалфей. На другой, или третій день, а иногда

* Или же, за неимѣніемъ сихъ средствъ, — по полуташки постнаго (конопляннаго, или льнянаго) масла, съ ложкою меда.

и прежде, нужно дать слабительное изъ клещевиннаго масла; англійской соли съ ревенемъ, или александрійскимъ листомъ, или даже изъ ялаппы. Дѣйствіемъ сихъ средствъ изгоняются иногда глисты и множество клейкихъ мокротъ, съ явственнымъ уменьшеніемъ припадковъ. Если припадки не дозволяютъ давать слабительныхъ, то употребленіе промывательныхъ, съ уксусомъ и ароматными травами, можетъ быть весьма полезно.

Для уничтоженія вреднаго дѣйствія болѣзненной причины на организмъ необходимы противосудорожныя и укрѣпляющія средства, между коими преимущественно полезны: валеріяна, ангелика (дягиль), мирный корень, арника, хина съ прибавленіемъ Миндерерова спирта изъ янтарнаго олевьяго рода Гофманновыхъ капель селитросѣрнаго спирта, камфоры, ассафетиды, дѣлая выборъ изъ числа сихъ средствъ сообразно сложенію больнаго, свойству и формѣ болѣзни Кровопусканіе пользы не оказываетъ; но если стѣсненіе въ груди сильно, и приливъ и скопленіе крови въ головѣ явственны, то не безполезно приставлять піявицы къ вискамъ и за ушами.

Для наружнаго употребленія можно совѣтовать тренія камфорнымъ спиртомъ, или уксусомъ, теплымъ масломъ съ камфорою, или жидкимъ скипидаромъ. Употребленіе теплыхъ ваннъ съ сѣнною трухою, ароматными травами, золою, или поташемъ, и обыкновенныя бани не безполезны, особенно для уничтоженія судорогъ и онѣмѣнія въ членахъ. На открывающіяся язвы на рукахъ и ногахъ прикладываются: масло съ воскомъ, или Арцеевъ бальзамъ. Притичесная чесотка излечивается: сѣрнымъ цвѣтомъ и сурмянами — препаратами, данными внутрь, и наружнымъ употребленіемъ мази изъ бѣло-осадочной ртути, при помощи ваннъ, или бани.

Питье должно быть кисловатое, напримѣръ: не слишкомъ слабый квасъ съ мятою, приготовленный изъ муки хорошаго качества; клюковный, или брусничный съ водою, и обыкновенная вода съ малымъ количествомъ уксуса.

Но всѣ сіи средства останутся тщетны, если худой хлѣбъ не будетъ замѣненъ хорошимъ, и больнымъ не будетъ даваться здоровая пища: изъ говядины, разныхъ крупъ, картофеля и другихъ огородныхъ плодовъ и кореньевъ. Хорошее пиво и настоящее, не подмѣшанное виноградное вино также могутъ быть полезны.

## II.

*Средства, предотвращающія появленіе рожковъ на колосномъ хлѣбѣ* *.

1. Если земля подъ озимъ хорошо обработана, и во время цвѣтенія ржи стоитъ ясная и теплая погода, то

* Директора Удѣльнаго Земледѣльческаго училища Байкова.

рожковъ, или спорыньи во ржи не бываетъ. Рожки оказываются въ тѣ годы, когда во время цвѣта ржи, какъ только появиться на тычинкахъ плодотворная пыль настанетъ пасмурная погода, а по ночамъ и утрамъ температура достигнетъ до+3° Р. Послѣ того, дня чрезъ два, множество тычинокъ, безъ сомнѣнія убитыхъ холодомъ, сваливается съ колосьевъ на землю; на нѣкоторыхъ же изъ тычинокъ, оставшихся на колосьяхъ, плодотворная пыль принимаетъ буроватый цвѣтъ, вмѣсто свѣтлопалеваго, сохраняющагося на прочихъ здоровыхъ тычинкахъ. Въ слѣдъ за тѣмъ, когда рожь начнетъ наливаться, колосья, съ которыхъ отъ холода свалились тычинки, оказываются на — ощупь и для глаза пустыми и просвѣчивающими: такіе колосья извѣстны хлѣбопашцамъ подъ именемъ бѣлыхъ; колосья, сохранившіе тычинки здоровыми дають обыкновенное хорошее зерно; наконецъ колосья, на тычинкахъ которыхъ цвѣтъ плодотворной пыли сдѣлался буроватымъ, выгоняютъ рожки, изъ тѣхъ именно чашечекъ гдѣ находились тычинки съ бурою плодотворною пылью. Прочія чашечки сихъ послѣднихъ колосьевъ бываютъ или во все пустыя, или съ зернами негодными для посѣва; потому что онѣ производятъ рожь, которая пропадаетъ при малѣйшемъ неблагопріятныхъ обстоятельствахъ, очень сносныхъ для ржи — при условіи посѣва совершенно здоровыми зернами.

2. При хорошей обработкѣ земли и посѣвѣ не годовалыми, не свѣжими, совершенно спѣлыми, изъ снопобъ вытрясенными, а не вымолоченными зернами, извѣстными хлѣбопашцамъ подъ названіемъ чела, или чолушка, рожковъ во ржи не бываетъ, хотя бы холодъ и ненастье захватили рожь во время цвѣта. Рожь, отъ посѣва свѣжими зернами воспріимчивѣе къ болѣзни другаго года: медвяной росѣ, послѣ которой хотя очевидна потеря въ урожаѣ, но доселѣ не замѣчены зерна вредными для здоровья.

*Примѣчаніе.* Если ржаныя сѣмена, самаго лучшаго качества, продержать сутки въ теплѣ, между двухъ дернинъ. или въ смоченномъ войлокѣ, потомъ эти, возбужденныя къ развитію, сѣмена, не допустивъ до ростковъ, высушить и посѣять; то онѣ не выносятъ холода при температурѣ, не только + 3° Р., но +5° Р. во время цвѣта, и даютъ бѣлыя колосья и рожки. Для поученія воспитанниковъ въ Удѣльномъ Земледѣльческомъ Училищѣ три года сряду приготовляется вышеописаннымъ способъ по четверику зеренъ, которыя высѣваются на особыхъ полосахъ. Эти зерна 1835 года не произвели рожковъ потому, что во время цвѣта ржи погода было благопріятная; но 1836 года, при температурѣ + 5½° Р. и 1837 года при + 5° Р., цвѣтъ пострадалъ и оказались рожки, которыхъ во ржи, родившейся отъ сѣменъ надлежащаго достоинства, вовсе не было. Оне съ пользою употребляются на уче-

лящной фермѣ, при трудномъ телeніи коровъ.

3. Весной, когда на полѣ рожь начнетъ итти въ ростъ и цвѣсти, сѣмена, сохраняемыя въ суссекахъ магазина, замѣтно оказываютъ расположеніе къ развитію, или, какъ говорятъ крестьяне, отходятъ. Если этому расположенію не воспрепятствовать и такими сѣменами засѣять озимъ, то она непремѣнно будетъ изобиловать рожками и бѣлыми колосьями, когда во время цвѣта случится пасмурная и холодная погода. Воспрепятствовать расположенію къ развитію сохраняемыхъ сѣменъ очень легко: стоитъ только весной въ то время, когда рожь въ полѣ начинаетъ рости и цвѣсть, пересыпать сѣмена изъ сусека въ суссекъ; въ или началѣ весны, въ ясный день, развалить сѣмена, и въ теченіи часовъ 6 сушить на солнцѣ. Первый способъ лучше употреблять въ большомъ, а въ послѣдній — удобоисполнимѣе въ маломъ количествѣ зеренъ.

4. Описанное въ предъидущемъ пунктѣ измѣненіе сѣменъ ржи весной менѣе замѣтно, когда сохраняются онѣ не въ суссекахъ, но въ плотныхъ куляхъ, или суровыхъ мѣшкахъ; при сохраненіи же въ пашеныхъ ямахъ, или выжженныхъ кадушкахъ, обмазанныхъ известью, сѣмена ржи, въ теченіе многихъ лѣтъ, вовсе не измѣняются и не даютъ рожковъ.

5. Рожковъ во ржи тѣмъ бываетъ меньше, чѣмъ болѣе поле подвержено вымочкамъ, и вообще, природныхъ прочихъ обстоятельствахъ, чѣмъ хуже обработана земля.

Изъ сего слѣдуетъ, что хотя причина, производящая бѣлыя колосья и рожки во ржи, есть сырая и холодная погода во время цвѣта ржи; но воспріимчивость ржи къ производству бѣлыхъ колосьевъ и рожковъ, при хорошей обработкѣ земли, зависитъ преимущественно отъ измѣненія, или, точнѣе сказать, разслабленія сѣменъ въ продолженіе сохраненія ихъ до посѣва.

Средства къ отвращенію этаго суть:

а) Выборъ самыхъ лучшихъ зеренъ, или чела, для посѣва.

б) Сохраненіе сѣменныхъ зеренъ въ пашенныхъ ямахъ, или въ выжженыхъ кадушкахъ, обмазанныхъ известью и засыпанныхъ на 2 вершка золою съ известью.

с) Если сѣмена ржи сохраняются въ суссекахъ; то, не дожидаясь пока начнутъ отходить въ первые ясные дни весною, пересыпать ихъ изъ суссека въ суссекъ, и то же повторить, когда рожь начнетъ зацвѣтать въ полѣ. Сѣмена, сохраняемыя небольшимъ количествомъ, достаточно однажды, въ началѣ весны, развалить на пологахъ и просушить на солнцѣ. При этомъ отнюдь не должно пропускать времени, здѣсь опредѣленнаго. Пересыпка, или пересушка сѣменъ, сдѣленная прежде, или послѣ сего времени, не доставитъ успѣха.

Эти средства — не допустятъ появленія рожковъ во ржи, удобоисполнимыя въ крестьянскомъ и помѣ-

щичьемъ хозяйствѣ, имѣютъ всегда лучшій успѣхъ, нежели очищеніе ржаныхъ зеренъ отъ родовшихся вмѣстѣ съ ними рожковъ. Въ семъ послѣднемъ случаѣ крестьянинъ охотнѣе вѣритъ, что рожки составляютъ вознагражденіе недорода зеренъ въ бѣлыхъ колосьяхъ, неразлучныхъ съ рожками, а не ядъ, котораго должно избавиться; потому онъ не легко рѣшается на отдѣленіе рожковъ, очевидно уменьшающее количество и безъ того скуднаго урожая.

Рожки можно отдѣлить отъ зеренъ ржи: а) Вѣяніемъ хлѣба обыкновеннымъ способомъ, помощію лопаты. Въ этомъ случаѣ рожки падаютъ впередъ самаго крупнаго зерна, или чела; послѣ чего остается только не собирать ихъ вмѣстѣ съ зернами. б) Подсѣваніемъ хлѣба на грохотахъ и даже на обыкновенныхъ рѣшетахъ, имѣющимъ дырочки такой величины, чтобы онѣ пропускали зерна и задерживали рожки. с) Посредствомъ машины. Для этого въ Удѣльномъ Земледѣльческомъ Училищѣ, къ вѣяльной машинѣ, вмѣсто обыкновеннаго сита, придѣлано другое сито съ такими дырочками, которыми проходятъ однѣ зерна безъ рожковъ; къ краю сита подѣланъ изъ листоваго желѣза жолобъ который вмѣстѣ съ ситами и движется посредствомъ рамы и конецъ его выходитъ въ особое отверстіе, находящееся въ боку вѣялки, куда никакъ не могутъ попасть зерна, высыпающія на другой сторонѣ машины. Когда изъ вороха насыпается всыпанной хлѣбъ съ мякиной и рожками въ ковшъ вѣялки, то мякина слетаетъ съ сита; зерна вмѣстѣ съ рожками, проходятъ сквозь рѣдкое сито и по наклоненной рѣшеткѣ, ссыпываются на сито сквозь которое проходятъ однѣ только зерна на частое сито откуда по доскѣ сваливаются зерна перваго сорта, или чело; оставшіеся же на ситѣ рожки достигаютъ жолоба и посредствомъ его выбрасываются въ особое отверстіе. Эту придѣлку, для отдѣленія рожковъ, очень удобно приспособить ко всякой вѣяльной машинѣ, предполагаемой въ каждой порядочной экономіи. Издержки болѣе 5 рублей на такую придѣлку не потребуется на столько лѣтъ, сколько можетъ прослужить и самая машина.

## III.

## Средства очищать хлѣбъ отъ рожковъ тамъ, гдѣ нѣтъ вѣялокъ *.

А. *Очищеніе ржаныхъ колосьевъ отъ рожковъ, для употребленія въ пищу.*

Болѣзненные наросты на ржаныхъ и другихъ колосьяхъ, извѣстные подъ названіемъ рожковъ, черныхъ рожковъ, бабьихъ зубовъ (по—Вотячски), ужъ, частію свободно вы-

* Члена Общаго Присутствія Хозяйственнаго Департамента, Князя Одоевскаго.

падаютъ изъ колоса при малѣйшемъ движеніи; но нѣкоторые изъ нихъ крѣпко прирастаютъ къ колосьямъ, и такимъ образомъ при молотьбѣ смѣшиваются съ здоровыми зернами. Выше описано употребляемое съ успѣхомъ для сего средство въ С. Петербургскомъ училищѣ Удѣльнаго вѣдомства.

Другое средство, тамъ, гдѣ нѣтъ вѣялокъ,—менѣе совершенно, но можетъ быть успѣшно употребляемо при нѣкоторомъ вниманіи. Оно состоитъ въ просѣваніи зеренъ сквозь рѣшето, котораго отверстія могли бы пропускать здоровыя зерна, но не рожки, которые большею частію бываютъ нѣсколько больше здоровыхъ зеренъ. Такимъ образомъ сіи послѣднія выпадаютъ сквозь отверстія, а рожки остаются на рѣшетѣ. Также полезно, прежде нежели хлѣбъ, въ коемъ находятся рожки, будетъ смолотъ, наливать зерна водою; въ семъ случаѣ рожки всплываютъ, но не надолго, и потому должно ихъ снимать поспѣшно.

**В.** *Средства для очищенія хлѣбныхъ сѣменъ, приготовляемыхъ къ посѣву, отъ рожковъ и ржавчины, но не для пищи,*

Замѣчано, что сѣмена ржи, между которыми были рожки, даже просѣянныя, или выѣянныя сохраняютъ въ себѣ свойство производить и на другой годъ такіе же рожки, особенно при благопріятствующей ихъ образованію погодѣ; очевидно, что при небреженіи можно значительно усилить это болѣзненное свойство сѣменъ.

Средства, употребляемыя съ успѣхомъ для очищенія сѣменъ, суть слѣдующія:

Берутъ на каждый двойной декалитръ (около 3⅛ гарнца) зеренъ по литру (около ⅘ штоф.) воды, при +16° Реомюра; на каждые 25 литровъ: (около 2⅛ ведра) воды наливаютъ полфунта сѣрной кислоты (купоросная масла), или такое же количество крѣпкаго уксуса; въ эту смѣсь всыпаютъ сѣмена, перемѣшиваютъ ихъ, выбрасываютъ тѣ, которыя всплывутъ наверхъ, оставляютъ часъ въ покоѣ, наконецъ сливаютъ воду, а сѣмена высушиваютъ. Или:

Распускаютъ въ количествѣ воды, достаточномъ для смоченія тести двойныхъ декалитровъ (около 2½ четвериk.) сѣменъ, четыре унціи сѣрнокислой мѣди (синяго купороса.) Такимъ растворомъ смачиваютъ сѣмена предъ самымъ посѣвомъ; замѣчено, что этотъ растворъ весьма благопріятствуетъ хорошему всходу и созрѣванію сѣменъ. Или:

Обмываютъ сѣмена въ тепловатой водѣ, и потомъ смачиваютъ ихъ растворомъ негашеной извѣсти въ водѣ (10 фунтовъ извести на 5 ушатовъ холодной воды); потомъ разсыпаютъ сѣмена на двое сутокъ для просушки. Или:

Смочивъ сѣмена тѣмъ же известковымъ растворомъ, кладутъ ихъ въ сито, чтобы стекла вода; потомъ обсыпаютъ негашеною известію и

сѣюшъ, не давая сѣменамъ совершенно просохнуть *. Или:

Обливаюшъ сѣмена смѣсью воды, съ одною частію сажи и двумя частями негашеной извести. Такое приготовленіе доставляетъ сѣменамъ прекрасное удобреніе. Или:

Смѣшиваютъ въ водѣ голубиный, или куриный навозъ, вмѣстѣ съ коровьимъ, и оставляютъ въ покоѣ четверо сутокъ. Этимъ густымъ растворомъ покрываютъ сѣмена на 24 часа; по истеченіи сего времени жидкость сливаютъ; при семъ сѣмена обыкновенно нѣсколько бухнутъ. Въ растворѣ навоза хорошо подмѣшивать сѣрнокислой мѣди (синяго купороса).

Въ училищѣ Удѣльнаго вѣдомства было съ успѣхомъ употребляемо обмываніе сѣменъ слабымъ растворомъ сѣрнокислой мѣди, одинъ золотникъ купороса на фунтъ воды. Тамъ сдѣланъ въ семъ отношеніи весьма удовлетворительный опытъ: нѣсколько полосъ было засѣяно обмытыми въ семъ растворѣ сѣменами, а возлѣ нихъ одна полоса засѣяна тѣми же сѣменами, но не обмытыми; прошедшимъ лѣтомъ въ первыхъ не оказалось ни одного рожка, послѣдняя же содержала значительное количество сихъ наростовъ.

* При семъ дѣлжно замѣтить, что негашеную известь надобно употреблять не слишкомъ свѣжую, но уже нѣсколько пролежавшую на воздухѣ, и уже распавшуюся; ибо свѣжая пережженная и [illegible] известь слишкомъ ѣдка, и можетъ быть вредна сѣменамъ. Съ другой стороны разумѣется, что совсѣмъ погашеная известь, обратившаяся опять въ мѣлъ, будетъ вовсе безполезна.

## СВѢДѢНІЕ,

*О пріѣхавшихъ въ городъ Тверь и выѣхавшихъ изъ онаго, съ 28 Іюня по 5 число Іюля сего 1839 года.*

### ПРІѢХАВШІЕ:

Изъ г. Ржева, Гусарскаго ЕГО ВЫСОЧЕСТВА полка Поручикъ Энгельгардъ.

Изъ Калязина, Колязинскій помѣщикъ Кожинъ.

Изъ Ржева, Ржевскій помѣщикъ Азарьевъ.

Изъ Минска, 6 й пѣхотной Дивизіи Оберъ-Аудиторъ 10 класса Пасхинъ.

Изъ Ржева, Генералъ-Лейтенантъ Николай Михайловичъ Дохтуровъ.

Изъ Кашина, Кашинскій помѣщикъ Скрипицынъ.

### ВЫѢХАВШІЕ:

Въ Старицкій уѣздъ, Старицкій помѣщикъ отставный Коллежскій Ассессоръ Кузьминъ.

Во Ржевскій уѣздъ, Ржевскій помѣщикъ Азарьевъ.

Въ Москву, Начальникъ 7 Легкой Кавалерійской Дивизіи Генералъ-Лейтенантъ Николай Михайловичъ Дохтуровъ и Старшій Адъютантъ той же Дивизіи Ротмистръ Руссовъ.

Въ Кашинскій уѣздъ, Кашинскій помѣщикъ Скрипицынъ.

## Метеорологическія наблюденія

| Съ 29-го Іюня по 5-е Іюля | Въ 8 час. утра | | | | Въ 1 пополудни | | | | Въ 8 час. вечера. | | | | Примѣч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Барометръ при + 13° | Термометръ Реомюра. | Вѣтры. | Атмосфера. | Барометръ при + 13° | Термометръ Реомюра. | Вѣтры | Атмосфера. | Барометръ при + 13° | Термометръ Реомюра. | Вѣтры | Атмосфера. | |
| 29 | 31 | +16 | Ю. | ясно | 31 | +24 | Ю. | ясно | 31 | +18 | Ю. | ясно | |
| 30 | 31 | +18 | Ю. | ясно | 31 | +24 | Ю. | ясно | 31 | +19 | Ю. | ясно | |
| 1 | 31 | +18 | Ю. | ясно | 31 | +24 | Ю. | ясно | 31 | +19 | Ю. | ясно | |
| 2 | 30 | +18 | Ю. | ясно | 30 | +25 | Ю. | ясно | 30 | +19 | Ю. | ясно | |
| 3 | 25, 9 | +18 | Ю. | обл. | 25, 9 | +25 | Ю. | ясно | 25, 9 | +19 | Ю. | ясно | |
| 4 | 30 | +18 | Ю. | ясно | 30 | +26 | Ю. | ясно | 30 | +18 | Ю. | ясно | |
| 5 | 30 ½ | +18 | Ю. | ясно | 30 ½ | +26 | Ю. | ясно | 30 ½ | +19 | Ю. | ясно | |